## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/682,536 Examiner

Sai-Ming Chan

CUMMINGS, SCOTT A.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

2416

			_				J		Ш							Ш	L						L								
		Date									Cle	Claim Date							г	Cl	ina T	_		_	Dat				-		
CIR	aim	$\vdash$		_	_	Date	-		_	-	CIE		-		_	꾸	ite	_		Н	ŀ	CIE	aim	_	_	_	Dat	e T			$\dashv$
Final	Original	4/26/07	12/17/07	7/12/08	1/8/09						Final	Original										Final	Original								
	1	4	V	V	Ń		П		П	_		51				$\top$	T	$\top$		П	ı		101	$\neg$	$\top$	т	$\top$				$\neg$
	2	4	V	7	V		П		П	ヿ		52		$\neg$	7	_	+			П	ı		102	$\neg$	$\neg$	+		$\vdash$			┑
	3	1	V	V	V		П	П	П	┪.		53				_	$\top$	Т		П	ı		103	$\neg$	$\top$	$\top$		_			П
	4	V	٧	<b>V</b>	V	Т	П	П	П	7		54	П	П	$\neg$	┰	T	$\top$		П	ı		104	T	$\neg$	т	т	Т	П	П	╗
	5	√	٧	V	V	П	П	П	П	7		55	П	П	╗	╅	T	Т	П	П	ı		105	T	$\neg$	т	Т	Г		П	┑
	6	V	٧	V	V	П	П	П	П	7		56		П	Т	Т	Т	Т	П	П	- [		106	T	$\neg$	Т	Т	П		П	П
	7	٧	V	٧	V							57				$\top$					- [		107			T					
	8	٧	V	٧	V							58				Т	Т				- [		108			Т					
	9	٧		V	V							59								Ш	L		109								
	10	٧	V	7	V							60									L		110								
	11	٧	٧	¥	V				П	4		61			_		1		П	Ц			111			$\perp$	1				
$\vdash$	12	٧	V	٧	V		$\perp$	Ш	Ш	4	$\vdash$	62		Ш	_	$\perp$	$\perp$		Ш	Ц	L		112	4		$\perp$	1		Ш		_
<u> </u>	13	٧	٧	4	V	╙	ш	Ш	ш	4	$\vdash$	63		Ц	4	4	4	$\perp$	Ш	Ш	Ļ		113	4	4	$\perp$	1	_	Ш	Щ	_
⊢	14	V	٧	٧	V	⊢	$\vdash$	Ш	Н	4	$\vdash$	64	$\vdash$	Н	4	4	+	$\perp$	Н	Н	ŀ		114	4	$\perp$	$\perp$	1	_	Ш		_
_	15	٧	٧	٧	V	┡	Ш		Н	4	$\vdash$	65		Н	4	4	+	+	Н	Ц	ŀ		115	4	-	+	<del> </del>	╙			_
<u> </u>	16	٧	٧	٧	Ý	-	$\vdash$	Н	Н	4	$\vdash$	66	$\vdash$	Н	_	+	+	+	Н	Н	ŀ		116	$\dashv$	+	+	+	-	Н		_
_	17	٧	٧	4	V	⊢	Н	Н	Н	4	$\vdash$	67		Н	-	+	+	+	Н	Н	ŀ		117	-	+	+	╀	⊢			4
_	18	٧	٧	٧	V	⊢	Н	Н	Н	4	$\vdash$	68		Н	-	+	+	+	Н	Н	ŀ		118	-	+	+	╀	⊢	Н		-
_	19	٧	٧	٧	V	⊢	Н	Н	Н	4	$\vdash$	69		Н	-	+	+	+	Н	Н	ŀ		119	-	+	+	╀	⊢			4
	20	٧	٧	٧	V	$\vdash$	Н		Н	4	$\vdash$	70		Н	-	+	+	+	Н	Н	ŀ		120	-	+	+	-	-		$\vdash$	_
	21	٧	٧	٧	٧	$\vdash$	Н	Н	Н	4	$\vdash$	71		Н	-	+	+	+	Н	Щ	ŀ		121	4	-	+	_	$\vdash$		$\vdash$	_
_	22	V	V	V	V	$\vdash$	Н	Н	Н	-	$\vdash$	72		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	ŀ		122	+	-	+	+	Н		-	-
_	23	V	V	V	V	⊢	Н		Н	-	$\vdash$	74		Н	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	ŀ		123	+	+	+	+				$\dashv$
_	25	V		V	V	$\vdash$	Н	Н	Н	-	$\vdash$	75		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	ŀ	_	125	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
_	26	V	V	V	V	$\vdash$	Н		Н	-	$\vdash$	76		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	ŀ		126	$\dashv$	+	+	-	Н		-	$\dashv$
	27	V	V	V	V	⊢	Н	Н	Н		$\vdash$	77		Н	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	H		127	+	+	+	+	Н		Н	$\dashv$
	28	v		v	V	$\vdash$	Н	Н	Н	-	$\vdash$	78	_	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	ŀ		128	+	+	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
	29	v	V	Ť	V	$\vdash$	Н	Н	H	-	$\vdash$	79	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	H	_	129	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	30	v	V	v	V	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	80		Н	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		130	+	+	+	-	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
	31	v	V	V	V	$\vdash$	Н	Н	Н	┥.	-	81		Н	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		131	$\dashv$	+	+	+				$\dashv$
_	32	V	V	v	V	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	┥.	-	82	Н	$\vdash$	_	+	+	+	Н	Н	ŀ		132	$^{+}$	+	+	1	$\vdash$	Н	$\vdash$	╛
_	33	v	v	v	v	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	┥.	$\vdash$	83	_	Н	_	+	+	+	Н	Н	ŀ		133	+	+	+	+	-	Н	$\vdash$	┪
-	34	v	v	v	V	-	т	П	Н	1	-	84	$\overline{}$	Н	7	_	+	+	Н	Н	ŀ	_	134	7	$\top$	$^{+}$	+	$\vdash$	Н	$\neg$	⊣
	35	V	V	V	V	т	т	П	Η	1	$\vdash$	85	Т	$\vdash$	-	+	+	$\top$	П	Н	ı		135	7	$^{+}$	$\top$	$\top$	-	Н		$\neg$
	36	V		V	V	Т	П	П	П	1	$\Box$	86		П	_	$\top$	$\top$	$^{+}$	П	П	ı		136	7	$\top$	$^{+}$	$^{\dagger}$	-	П		┪
	37				Г	П	П	П	П	7		87	П	$\Box$	7	_	Τ	Т	П	П	ı		137	7	$\top$	т	Т	Т	П		┑
	38	Г		Г	Г	Г	П	П	П	7		88	П	П	T	7	т	Т	П	П	ı		138	╅	$\top$	т	Т	Г	П		┑
	39	Г				Г	Г	П	П	_		89				T	Т	Т	П	П	ı		139	T	Т	Т	Т		П		$\neg$
	40				_	_				7		90			_						ı		140			Т					
	41					Γ			П	7		91			T	1		Τ		П	- [		141		$\exists$	Т	Τ				
	42				Е	L	П					92			J	$\Box$	1	L			- [		142	J	$\Box$	$\mathbf{I}$	I				
	43				П	Γ	Ι	Π	П	_]		93			I	Τ	Τ	Г	П	Ճ	- [		143	T	Т	Τ					
	44					L			LΤ			94						Ι			[		144			Г	Ι				_]
	45								П	_		95			I	$\perp$	1				[		145	$_{\rm I}$		Г					
	46				Г				П	_		96			_	T	I			⌴	- [		146	_	T	Γ	$\Box$				
	47											97		Ц	_	$\perp$				Ш			147	_	$\perp$						
	48				Ľ				Ц	4		98			_	1	1	$\perp$		Ш	-[		148		1	$\perp$	1				
	49								П			99		П		I	Γ	Г		ഥ	- [		149	_[	T	Г					
	50	Ι =	П		1	_	iΠ	ΙП	ιТ	-1		100		ιТ	Т	П		17	П	17	- [		150	Т		1	1	Ι –	ΙП	ιТ	7